

## Smart elephant using dynamic programing method

- Test data sets

Input	Input 1		Input 2		Input 3	
	6008	1300	6000	2100	6008	1300
	6000	2100	1000	4000	6000	2100
	500	2000	8000	1400	500	2000
	1000	4000	2000	1900	1000	3500
	1100	3000	6008	1300	1100	4000
	6000	2000	500	2000	8000	1400
	8000	1400			3000	1500
	6000	1200			2000	1900
	2000	1900				
Length	4		3		4	
Possible Output	4598		645		3871	
	4591		643		3876	
	4597		245		4871	
	4521		243		4876	
	4527		215		5871	
	4561		213		5876	
	4567					